

UNIVERZITA KARLOVA

Přírodovědecká fakulta

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2018/2019

Jméno a příjmení studenta: Bc. Peter Mihalčín
Datum narození: 16.05.1994

Typ studijního programu: navazující magisterský
Studijní program: Klinická a toxikologická analýza
Studijní obor: Klinická a toxikologická analýza

Zadavatel práce: Katedra biochemie (2500)
Název práce: Štúdium mechanizmu prenosu signálu v prípade dvoch modelových zástupcov hemových senzorových proteínov

Jazyk práce: slovenština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: doc. RNDr. Markéta Martínková, Ph.D.
Oponent(i): RNDr. Daniel Kavan, Ph.D.

Datum obhajoby : 27.05.2019 **Místo obhajoby :** Praha

Průběh obhajoby: Předkladatel přednesl these své diplomové práce, zodpověděl dotazy oponenta a poté odpověděl na následující dotazy:
Doc. Ryšlavá: Jaká chromatografie byla použita pro separaci histidinkinasy?
Jaký je princip metody pro stanovení fosforylace proteinu?
Prof. Coufal: Může být pro daný účel Hem modifikovaný?

Výsledek obhajoby: výborně (1)

Předseda komise: doc. RNDr. Zuzana Bosáková, CSc.
(přítomen)

Členové komise: prof. RNDr. Jiří Hudeček, CSc. (nepřítomen)
doc. RNDr. Helena Ryšlavá, CSc. (přítomen)
doc. Ing. Stanislav Smrček, CSc. (přítomen)
prof. RNDr. Pavel Coufal, Ph.D. (přítomen)
RNDr. Václav Červený, Ph.D. (přítomen)
RNDr. Jakub Hraníček, Ph.D. (nepřítomen)
RNDr. Petr Kozlík, Ph.D. (přítomen)

doc. RNDr. Karel Nesměrák, Ph.D.
(nepřítomen)
doc. RNDr. Jan Sedláček, Dr. (nepřítomen)

doc. RNDr. Vlastimil Vyskočil, Ph.D.
(nepřítomen)